Inde	ex of Cl	laims	

Applicat	ti	or	/C	ontrol	No.
-----------------	----	----	----	--------	-----

10/517,533

Fayyaz Alam

Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

NIEMI ET AL.

Art Unit

2631

(Through numeral) Rejected Cancelled Allowed Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal 0 Objected

		Ц.	<u></u>				j		_	<u> </u>			
C 01-		im Date											
L CIE	ailīī	Date											
=	Original	۰			l	ľ	1						
Final	<u>_</u>	90/8/9				1							
ш.	ō	9				ĺ	l			-			
<u> </u>		ļ.,	<u> </u>	<u> </u>	┞	┞	├-	<u> </u>	┞	-			
	1 2 3 4 5	7 7 7 7	<u> </u>	_	-	▙	<u> </u>	ļ_	⊢	⊢			
	2	1 V	<u> </u>	<u> </u>	↓	┡	₽-	ļ	 	├			
	3	V	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	! —	┞	┞			
	4	V	_	_	1	_	1	├	├	<u> </u>			
	5	Y.		<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>	_	├-	⊢			
	6		_	<u> </u>	⊢	┞-	-	\vdash	├	<u> </u>			
	7 8 9	1	_	<u> </u>	-	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
	8		ļ	<u> </u>	┞	┡	ļ	ļ_	<u> </u>	ļ			
	9	1	<u> </u>	<u> </u>	┡	┞-	<u> </u>	 	<u> </u>	ļ			
	10 11	1	_	L	 	<u> </u>	├-	_	_	L			
	11		ļ	ļ	├-	\vdash	├-	├-	₩	<u> </u>			
	12	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	├	 	\vdash	_			
	13 14	7	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	⊢	<u> </u>	-	<u> </u>			
	14		<u> </u>	<u> </u>	-	ļ	 	⊢	Ļ _	<u> </u>			
	15	777	<u> </u>		<u> </u>	Ļ	┡	┡	ļ	<u> </u>			
	16 17	1	_			<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>				
	17	٧	_		_	ļ	<u> </u>		<u> </u>	L			
	18 19	1	$oxed{oxed}$	_	_	L	_	ļ	<u> </u>				
	19				_	<u> </u>	┕	<u> </u>	_	<u> </u>			
	20				<u> </u>		_	_	_				
	21 22				_	<u> </u>			<u> </u>	_			
	22				<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	ļ	Щ			
	23				<u> </u>	L_	Ĺ_		L				
	24 25				<u> </u>	_			<u> </u>	L.			
	25		_		<u> </u>	<u> </u>	L	_	_	$oxed{oxed}$			
	26		_		_	_	L	_	_	L			
	27				<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	L.,			
	28				_	<u> </u>	ļ	_	\vdash	Ш			
	29 30	Ш			<u> </u>	_			<u> </u>	Ш			
	30					L.		ļ	ļ				
	31	_			_	_	Ļ	_					
	32	\Box	_	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>		Ш			
	33				L_	<u> </u>	\vdash	L.	<u> </u>	Щ			
	34	\square			<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>	\vdash	Ш			
	35					<u> </u>	\vdash	ldash	_	Ш			
	36				<u> </u>	<u> </u>	\vdash	H	L.,	Ш			
L	37	\Box			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash	Щ			
	38	\square	\sqcup		_	_	<u> </u>	Щ	<u> </u>	Щ			
	39	<u> </u>	_		_	<u> </u>	Ш	<u> </u>		\sqcup			
	40				_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ			
	41			_	_	_			Ш	Ш			
	42	_	_			L	L.	Щ		Ш			
	43		_			L_	<u> </u>	Щ	\square				
	44	\Box				Щ	Ш						
	45			_		L_	Ш						
	46				_	Щ	Щ	Ш					
	47					L	Ш						
	48	ļ			_	\Box							
	49	_	_										
I	50	I	- I	Ī		l Ï			-1				

Cla	im	ı –			_	Dat		_		-	1	Cla	aim	Γ			_	Date	е			
		_	Г	П	Т	Ī	Ť	Г	Г		1	7				T	Г		Ť	П	Γ	Т
7	Original	ဖွ			l	l					i l	-	Original			1		l	-	l		
<u> </u>	igi	90/8/9						1	1			Final	<u> </u>			1		l				!
٠,	ō	Ø							1		1 1	ш	ō	1								
_		ļ.,	⊢	\vdash	├	├-	-	⊢	⊢	┼-	- 1		-			<u> </u>	<u> </u>	├-	<u> </u>	 	<u> </u>	
	1	1	<u> </u>	<u> </u>	_	┞	_	ļ_	┡	╄	- 1		51	<u> </u>	_	L	_	L	_	_		_
	2	1	L		<u> </u>	┖	L	ļ	<u> </u>	↓_	↓		52	<u> </u>		L	L	L	_		L.	乚
	3	V	L	L		L	<u> </u>	_			J		53				L	L	L	<u> </u>		
	4	1							ļ				54							L.		
	5	1											55									
	6	1		Г		Г			П	П	1 1		56								Г	П
	7	1			Г	Г			Π		1 1		57	П				Π			Г	Г
	8	1				T-	Г	T		T	1 1		58									
_	9	1							\vdash	T	1 1		59	П		 	_					-
_	10	1	\vdash	H	\vdash		 		 	1	1 1		60	 	_	-	-				_	\vdash
	11	1	_	┢	 	-	 	H	┢	t	1 1		61			-		-	_	 	-	\vdash
-	12	1		-	┢╌	⊢	╁╾	╁	╁	\vdash	1 1		62	Н	_	┢	-	┝		┢		\vdash
-	13	1	-	-	-	├-	┢─	├	\vdash	\vdash	{ }		63	Н		\vdash	-	├—				-
_		1		\vdash		⊢	-	├	-	⊢	{ }		64	\vdash				⊢	┝	┝	-	⊢
	14			_	-		 	├	⊢	-	∤ 			Н		 	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>
_	15	- 4		_	<u> </u>	⊢	⊢	⊢	├	┡			65	Н		ļ	<u> </u>			<u> </u>		L
_	16	7	<u> </u>	_	_	_	L-	_	ļ	┞	1		66	Ш		<u> </u>	ļ		<u> </u>	<u> </u>		_
	17	1		L	_		_	<u> </u>	L	L	11		67	Ш				L.	L	<u> </u>		_
	18	V		_	_	$ldsymbol{ld}}}}}}$	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1 1		68	Ш			L.	L				L_
	19			_	L	_	L	L		_]]		69					L				L_
	20					<u></u>	_			L] [70	Ш								
	21					L			L	<u> </u>			71	Ш								
	22				L						l		72									
	23					L					l		73	Ш								
	24												74									
	25												75									
	26									L.] [76									
	27] [77									
	28			Г				Γ		П	1 [78									
	29							Г	Г	Г	1 [79								-	
	30										it		80									
	31										1		81									
	32							\vdash	Г		1 1		82	П								
7	33									┢	1 1		83									
T	34				-								84									
7	35	\neg					$\overline{}$	 		T	i i		85	\neg								
┪	36				_			Г		T	1 h		86		\neg					_		
┪	37								├	-	t		87		_					\exists	\neg	\exists
	38	\neg		_			_	_	\vdash	_			88			_						
7	39	\dashv	_	-	_	_		\vdash	一	_		\neg	89	\vdash	\dashv	_					_	\vdash
┪	40	\dashv	\neg	\vdash		_		┢	\vdash	┢─	t		90		ᅱ			\vdash		\neg	\neg	\dashv
7	41	\neg		-	-	_	-	┢	┢╌	-			91	-		-					-	\dashv
7	42			_	_	_		 	_	\vdash	}		92		-	-				-	-	
+	43	-+		_	_				_	-		-	93	-	-	-	-		\neg	-	\dashv	\dashv
\dashv	44					-		\vdash	<u> </u>	┢─			94		\dashv		-	-	-	\dashv	-	\dashv
\dashv	45	\dashv		-		-		\vdash	-	┢			95		\dashv				\dashv		-	-
\dashv	46			\dashv	\dashv		\vdash	 	Η.	H			96	-		-		-		\vdash	-	-
┥	47	\dashv		\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	-	\vdash			97	-	\dashv			\dashv	-	\vdash	\dashv	_
\dashv		\dashv		-			\vdash	-		<u> </u>					-	-	\dashv	\dashv				
+	48		_	\vdash	\dashv	_		-	-	ļ,	-		98		-	_		\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv
-+	49	-	\dashv	\vdash	\vdash	-	\dashv	\vdash	├	\vdash			99		-				-	_	_	
_1	50				ш			L	L	ш	L		100								l	

CI	aim					Dat	e		-	
	ı						Π		Ī	
Final	Original					1		1	1	
ιĒ	Ĕ									İ
	l	L		$oxed{oxed}$					L	
	101		<u> </u>						<u> </u>	
	102		<u> </u>	L	╙	_	\perp	┺	<u> </u>	
	102 103 104	L.	L_	ـــ	╙	L	L	\perp	<u> </u>	
	104			—	ļ	↓	<u> </u>	ـ	<u> </u>	
	105	_	<u> </u>	├-	├-	├-	-	┼	<u> </u>	Н
<u> </u>	106 107	⊢	 	├	-	╁	⊢	├	⊢	\vdash
	107	-		├-	┢	┢	┢	╁	╁	Н
	109	├	\vdash	\vdash	⊢	╁╌	\vdash	\vdash	⊢	H
-	110		\vdash	-	┢	╁╌	╁	t	\vdash	\vdash
\vdash	111		\vdash	\vdash		H	\vdash	╁╴	 -	\vdash
	112			t	\vdash	1	T	\vdash	┢	Н
	113	_	T	† –	\vdash		\vdash	 	 	\vdash
	113 114 115			Τ		 	Π			П
	115									
	116							Γ		
	117			L.		L	L			
	118									
	119 120					$oxed{oxed}$				
	120		L	ļ.,	L	<u> </u>		ļ.,		Ш
	121		_	_	L	<u> </u>	L		L	Щ
	122 123		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ		Ļ	<u> </u>	
	123		<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	┞	<u> </u>	Щ
	124 125		<u> </u>	<u> </u>		⊢	⊢	├_		
	125		_	H	\vdash		-	├		Н
	127		_	-			⊢	├		Н
	127 128 129		\vdash	├	-	-	\vdash	├	├	H
	120		_	-	┝	├─	├	\vdash		\vdash
	130				-	-	H		\vdash	
	130 131			-	_	_	-		-	Н
	132			Г				Г		
	133							Г		\Box
	134									
	135									
	136					Ĺ		L	Ш	
	137			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Щ	Ш
	138	_	_	lacksquare				<u> </u>		Ш
	139		_	<u> </u>	L.	_		<u> </u>	Ш	Ш
	140	_		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	141			Ш		<u> </u>	_	<u> </u>		\dashv
	142	_		\vdash		\vdash	-	H	\vdash	
	143	-	-	\vdash	_	<u> </u>		-	H	_
	144	\dashv		-		<u> </u>	-		$\vdash \vdash$	\dashv
	145	-		\vdash				-	\dashv	\dashv
	146 147	\dashv		\vdash				\vdash	\vdash	\dashv
	148	\dashv	-	\vdash	_	Н		\vdash	\vdash	\dashv
	149	-	-	\vdash	-	\vdash		\vdash		\dashv
	150	\dashv		\dashv	_	\vdash		H		\dashv
1	130			ш		ш		ш	لبيا	